

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN.....	iv
SUMMARY	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB	
I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Metode Penelitian.....	2
II TINJAUAN UMUM.....	5
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	5
2.2. Keadaan Iklim dan Curah Hujan.....	7
2.3. Keadaan Geologi	7
2.4. Tahapan Persiapan Penambangan	11
2.5. Tahapan Penambangan	13
2.6. Peralatan Bantu.....	15
III DASAR TEORI.....	17
3.1. Spesifikasi Teknis pada Jalan Tambang	17
3.2. Spesifikasi Teknis pada Alat Angkut	28
3.3. Identifikasi Risiko	35
3.4. Analisis Risiko	38
3.5. Pengendalian risiko.....	44
IV HASIL PENELITIAN	49
4.1. Spesifikasi Teknis pada Jalan tambang	49
4.2. Spesifikasi Teknis pada Alat Angkut	54
4.3. Identifikasi Risiko	57
4.4. Analisis Risiko	60

4.5.	Pengendalian risiko.....	61
V	PEMBAHASAN.....	73
5.1.	Kesesuaian Spesifikasi Teknis pada Jalan Tambang dan Alat Angkut.....	73
5.2.	Identifikasi Risiko	78
5.3.	Tingkat Risiko	84
5.4.	Pengendalian Risiko	88
VI	KESIMPULAN DAN SARAN.....	99
6.1.	Kesimpulan	99
6.2.	Saran	101
	DAFTAR PUSTAKA	103
	LAMPIRAN	